

# Характеристика якісного стану вод басейну Дніпра протягом СЕРПНЯ 2025 року.

## Загальна характеристика стану якості вод та факторів впливу

Зовнішні антропогенні чинники, такі як продовження бойових дій у багатьох місцях та ракетно-дронові атаки енерго і промислової інфраструктури областей продовжують свій негативний вплив на екологію навколишнього природного середовища території України.

За результатами проведених у серпня місяці вибіркового дослідження поверхневих вод у контрольних створах каскаду Дніпровських водосховищ та вибірково основних водотоків басейну Дніпра, гідрохімічний стан вод мав наступні особливості і значення:

### 1. Фізико-хімічні показники:

Стан води за фізико-хімічними значеннями показників знаходився на рівні, характерному для літнього періоду. Показники вмісту амонію, заліза, фосфатів, марганцю, а також показник ХСК незначно змінювалися у ту, чи іншу сторону, без різких, пікових значень. Найбільш високе органічне забруднення води (ХСК 45,1 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup>) спостерігалось на водозаборі м.Кременчук, а також вибірково у Київському, Канівському та Кам'янському водосховищах.

Враховуючи помірні температури води та специфіку цього річного і теж помірною літа (червень-липень), вміст розчиненого у воді кисню у розрізі контрольованої частини Дніпровського каскаду на водозаборах та основних притоках Дніпра не зазнав значних змін та загалом складав:

- у Київському, Канівському – 7,3 – 6,2 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup>;
- у Кременчуцькому, Кам'янському – 8,4 – 6,3 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup>;
- у Дніпровському – 10,1 – 6,1 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup>.

Вміст нафтопродуктів у водах водотоків Київської області, а також у зоні впливу аварійних промислових та енергетичних об'єктів знаходився нижче встановлених нормативів ГДК.

### 2. Радіологічні показники:

Вміст радіонуклідів стронцію-90 та цезію-137 у поверхневих водах р. Прип'ять на витокі її до Київського водосховища не змінився і за даними аналізів знаходився на рівнях меж мінімально детектуючої активності вимірювальних приладів, або менше 0,1 Бк/ дм<sup>3</sup>.

### 3. Пріоритетні неорганічні специфічні показники:

Продовжують фіксуватися зростання (без та з перевищенням екологічних нормативів якості (ЕНЯ), наказ Міндовкілля від 01.04.2024 № 332) у водах північної та центральної частин держави вмісту пріоритетних специфічних неорганічних забруднюючих речовин (важкі метали - нікель, хром, свинець та кадмій). У пробах все частіше фіксуються значні рівні вмісту нікелю, особливо у пробах з регіонів де перед відбором відбувалися масовані атаки дронами та ракетами. Протягом місяця такі проби виявлялися з Волинської, Рівненської, Черкаської та Київської областей.

### 4. Пріоритетні органічні специфічні показники:

Вміст пріоритетних специфічних органічних забруднюючих речовин (*пестициди, поліароматичні та леткі органічні сполуки*) у водах контрольованої лабораторією частини басейну продовжує знаходитися на рівнях мінімальних значень, хоча у низці створів і областей (Сумська, Чернігівська, Київська, Харківська, Полтавська, а також Хмельницька і Рівненська області) існує тенденція до підвищення вмісту летких органічних сполук (ЛОС), а саме продуктів горіння органіки – токсичних вуглеводнів флюорантену і бензо(а)пірену, також поки що без перевищень екологічних нормативів якості (ЕНЯ).

Загалом же, на сьогодні не можливо в повній мірі відслідкувати глибинні зміни в динаміці якості вод Дніпровського басейну із-за продовження бойових дій та періодичних масованих ракетно-дронових обстрілів зі сторони РФ. Також частина створів продовжує знаходитися у небезпечних місцях – у межах теперішніх бойових дій, або на окупованих та

замінованих територіях, що поки-що унеможливило всебічний аналіз змін якісних показників вод.

Результати виконаних протягом липня-серпня 2025 року вибіркового лабораторних досліджень за основними показниками наведені в таблиці 1.

Таблиця 1

**Інформація про стан води у басейні Дніпра протягом липня-серпня 2025 року**

Назва створу	Дата відбору	Темп-ра, °С	Фактичні величини основних показників якості води						
			Р-ний кисень, мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	Прозорість, см.	Амоній-іон, мг/дм <sup>3</sup>	ХСК, мгО/ дм <sup>3</sup>	Залізо заг., мг/дм <sup>3</sup>	Марганець, мг/дм <sup>3</sup>	Фосфат-іон, мг/дм <sup>3</sup>
<b>НОРМАТИВ:</b>	Гігієнічні нормативи якості для питн.та госп.побутових потреб населення (наказ МОЗ від 02.05.2022 № 721)		≥4,0	10,0	2,0	30,0	0,30	0,10	3,5
<b>Київське водосховище</b>									
<i>Водосховище – н/б Київської ГЕС, м.Вишгород-водозабір м. Києва (виконавець-МОЗМ ДВ)</i>	08.07.25	23,2	8,1	22	0,32	43,8	0,16	0,09	0,27
	05.08.25	21,0	6,3	30	0,50	38,2	0,07	0,05	0,37
<b>Канівське водосховище</b>									
<i>р. Десна, притока р. Дніпра, м.Київ-водозабір м. Києва (виконавець-МОЗМ ДВ)</i>	08.07.25	20,3	7,4	14	0,28	31,5	0,18	0,08	0,43
	05.08.25	21,0	7,3	30	0,51	19,3	0,04	0,07	0,68
<i>Водосховище – нижче м.Українка (виконавець-МОЗМ ДВ)</i>	09.07.25	23,5	7,5	24	0,27	43,5	0,10	0,07	0,38
	12.08.25	23,0	6,2	30	0,28	35,9	0,14	0,05	0,58
<b>Кременчуцьке водосховище</b>									
<i>р.Рось, притока р. Дніпра, водозабір м. К. – Шевченківський (вик.-РО ВР у Черкаській обл.)</i>	07.07.25	26,0	9,0	15	0,27	59,0	0,14		0,94
	11.08.25	24,0	7,5	15	0,27	53,0	0,15		1,20
<i>Водосховище - с.Сокирне, водозабір м. Черкаси (виконавець- РО ВР у Черкаській обл.)</i>	01.07.25	21,0	8,5	40	0,19	41,0	0,21		0,47
	04.08.25	26,0	7,0	35	0,18	30,0	0,19		0,59
<i>Водосховище - с. Власівка, водозабір м. Кременчука (вик.-РО ВР у Полтавській обл.)</i>	01.07.25	19,5	8,74	30	0,14	36,5	0,23	0,08	0,20
	04.08.25	23,2	8,42	30	0,18	45,1	0,22	0,08	0,37
<b>Кам'янське водосховище</b>									
<i>Водосховище - водозабір м. Горішні Плавні (Комсомольськ) (вик.-РОВР у Полтавській обл.)</i>	01.07.25	21,0	7,8	30	0,19	32,0	0,22	0,10	0,17
	04.08.25	22,8	6,6	30	0,30	29,4	0,20	0,09	0,71
<i>Водосховище - в/б Середньо-дніпровської (Д.дзерж.) ГЕС, с. Аули, водозабір м. Кам'янське (Дніпродзержинськ) (виконавець-РО ВР у Дніпропетровській обл.)</i>	01.07.25	24,0	7,6	30	0,21	32,2	0,27	0,05	0,33
	05.08.25	25,6	6,3	28	0,40	32,7	0,17	0,05	0,21
<b>Дніпровське водосховище</b>									
<i>Водосховище – с. Н. Кайдаки, водозабір м. Дніпро (виконавець-РО ВР у Дніпропетровській обл.)</i>	01.07.25	24,2	7,7	30	0,19	31,9	0,12	0,09	0,25
	05.08.25	26,5	6,1	15	0,25	31,4	0,15	0,05	0,15
<i>Водосховище - в/б ДніпроГЕС, водозабір м.Запоріжжя, ДВС-1, ДВС-2 (виконавець-БУВР річок Призов'я)</i>	01.07.25	22,5	9,4	30	0,14	39,2	0,08	0,06	0,75
	05.08.25	28,4	10,1	30	0,25	18,6	0,06	0,02	0,60
<b>Каховське водосховище</b>									
<i>106 км ГНС Каховського каналу, с. Любимівка (виконавець-БУВР нижнього Дніпра, Херсон)</i>	*								
	*								
<b>р. Дніпро (понижзя)</b>									
<i>р.Дніпро, 65 км, с. Іванівка Білозерського р-ну, водозабір Миколаївського водоканалу (виконавець-БУВР нижнього Дніпра, Херсон)</i>	*								
	*								

Примітка:

\* Тимчасово окуповані території